

DEO OPTIMO MAX.

UNI ET TRINO.

VIRGINI DEIPARÆ, ET S. LUCÆ  
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

# QUÆSTIO MEDICA.

QUOD LIBETARIIS DISPUTATIONIBUS  
manè discutienda, in Scholis Medicorum, die Jovis  
16 Februarii 1730.

M. ANTONIO DE JUSSIEU,  
Regiæ Scientiarum Academiæ Regiarumque Societatum  
Angliæ ac Prussiæ Socio, & Botanices in Horto Regio Pari-  
sienfi Professore ac Demonstratore Doctore Medico, Præside.

*An inveteratis alvi fluxibus SIMAROUBA?*

## I.



UANTA alvi fluxuum, tanta illos medicandi methodorum varietas. Morbi quidem vulgares inter ceteros, ac in principiis leves. Unde tamen tam crebro ingravescent? quòdè fit ut queis tot salubria celebrantur auxilia, plerumque vel efficacioribus non cedant! Si à proximiori causâ rectam curationis rationem petis, nulla videtur simplicior stomachi primùm, dein intestinorum: functionis læsio: utri tamen ab excretorum naturâ exploratâ occurrere nitaris, votis rarò cura non respondet. Nunc ex indigestis excretionibus Cæliacum tibi curandum judicas affectum; at incausum sapius stomachica cardiacis, stomachicis absorbentia vicissim subministrabis. Nunc albicante dejectorum colore Lientericum, ob clausâ vasorum lacteorum ac lymphaticorum ora, te suspicantem morbum fallunt mista anodynis aperientia. Si ex veterascente crudi ac ferosi humoris fluxu pertinacem Diarrhœam stomachum simul ac intestina afficientem agnoscis, an ei certò anocatharticus narcoticisque medeberis? Frequentemve ipsam furentis per intestina bilis excretionem, an acidula oleosis obtusa securè compecuisse expertus es! Non torminosæ cruoris ex intestino profluentis eruptiones mucum tenacem tingentes, quæ Dysenteriæ nomen audiunt, statim aut lenientibus, aut incidentibus, aut purgantibus, vomitoriis, ipsâque radice Brasiliânâ sedantur; nec de continuæ humorum carnis loturam referentium evacuationis, licet absque doloribus Hepaticum fluxum nuncupatâ curâ amaris balsamicisque medicamentis, aquisve mineralibus susceptâ tibi plaudes. Extremum mali discrimen, diuturnitas: principiis non obstidisse peccatum grave fuit atrocibus symptomatibus luendum. Nutritio primùm succo defraudatum corpus emaciatur, gravius genibus factum onus, colliguntur carnes, vires deficiunt, hinc acriori crudoque affluente excremento interior intestini membrana excoriatur, pungitivus urget interdum dolor, frequens inanisque instat dejiçendi

2.  
cupiditas, succedit abdominis tensio, vomitus, urinæ sufflaminatio, hydrops, femorum ac pedum intumescētia, frigus, deliria, spasinata & singultus proximæ certiorisque mortis nuntii.

## I I.

**A** minus cognita labis causâ, tota ægritudo, omne periculum pendet, unde salubriorum medicaminum fallax experientia. Errori occurrendum; illius originem non tam à pravâ alimentorum naturâ aut digestionē ac chylosi vitiatas quàm à præternaturali fibrarum intestinalium motu petamus; qui spasmodicus in capitis, abdominis, artuum musculis tot varias morborum larvas induit; an non & intestina valet afficere! Quidni cùm ficta sit in spiras fibrosæ eorum membranæ substantia, facilius huic motui non erit obnoxia? an quia obscure sit, oculisque non subjacet, ideo incertior? qui motus spontè propellendis inferius excrementis aquâ vibratione constat, num frequenter ac irregulariter peragi potest? id insolite & repetitæ excretiones indicant, tormina, tene sinusque ipse arguunt; si ob ignotam physiologis succi nervei naturam motuum alias corporis partes convulsivè afficiunt causam explanare antiquus labor fuit, intestina torquentium non minor est. Unum sufficit parem esse ab hoc frequentiori, irregularique motu symptomatum rationem. Aspice ut in Epilepticis ab effræni alternâque nervorum distensione & atoniâ, omnis generis excrementa invitè eliminantur! Cerne, ut in singularibus oculi vel stomachi, vel uteri fibrarum spasmis lachrymæ ultrò fluunt, alimenta, ipse stomachalis succus evomuntur, & fluor albus exprimitur! sic durante aut renovato intestinorum spasmō compressæ eorum glandulæ viscerum exsudent mucum statim cæteris cum humoribus excrementitiis violenter protrusum miscendum. Sanguine tunc copiosius ad læsam illorum aliquam partem appellente, ibique hærente tenuicula ejus vasa liquore quasi à syphone anatomico injecto distenta tument, phænomen in dissectis dysentericorum cadaveribus observatam, aliud irritamenti genus convulsivo superadditum ægritudinem diutius protrahens. Spasmodicum intestinale his characteribus non agnoscis? Novum sume ex aliarum partium motus convulsivos curandi ratione argumentum: quibus hi sedantur medicaminibus? anodynis, tensionem solventibus, dolorem lenientibus, non fortiorum narcoticorum velut opii more sed temperatioribus quibus antispasmodicum nomen datum fuit: quæ si præternaturalem hanc intestinorum motum pariter compescunt, vera certioraque invenerat alvi fluxus erunt remedia.

## I I I.

**I**NSANABILEM tamen morbum dicere pudebat cui debellando medicaminum myriades dicte sunt, vel desperatos non orco dabimus agros semestri, annali, biennialique scrofi aut sanguinolenti humoris bilisve fluxu laborantes, dum nulla est antiquorum recentiorumque Botanicorum pagina quæ alvum sistentibus aut antidysentericis non abundat: tantam nihilominus inter remedium copiam salubritatis unum præ cæteris votis avi Medicos celebrasse nemo dubitat, nescio quo fato temporis successu deperditum, Hoc Dioscorides, Plinius, Galenus, & Serapio Macerem unanimi consensu appellant, corticem arboris in Barbariâ, ut aiunt, ætate suâ crescentis. Illum eundem admirandæ virtutis inter exotica, Europæorum commodo, recēns reperta in Malabaricis oris & sanctæ Crucis insulâ Indiæ Orientalis Garcias ab horto & Chrystophorus à Costa commemorant, pariter, ut narravere antiquiores, efficacie contra cruentas alvi excretiones, testes oculati. Talem Hispali Monardus, & apud Batavos Clusius simili in cortice ex his sibi regionibus allato admirati sunt. Quem si Indico ab his Autoribus observato, forè omninò simillimum nobis Guiana præbet Franciæ æquinoxialis insulâ; cortex ex arbore SIMARUBA apud incolâs nuncupatâ; ut Macer, sic ille nobis est exoticus; parem jam quindecim abhinc annis apud nos,

quàm apud Guianenses, effectum constanter præstat; color ei ex albo flavescens, nullus odor, sapor subamarus, lentescens fibris constans, candido, levissimo insipidoque radicum, stipitum, truncique ligno hærens à quo faciliè separatur. Decoctus primum ad unciam unam aut semissim in minimâ aquæ copiâ, sic apud nos ut in Guianâ propinatus, vomitus sæpè, incommodosque ferè semper sudores, & majora nonnunquam seri sanguinisque profluvia promovit, quo factum est ut panè oblivioni datum sit; sed correctis dosibus experientia ærum magistra salubritatis punctum attingit. Corticis minutum secti drachmas duas in aquæ libris duabus ad tertiâ humiditatis consumptionem decoque, decocti in doses quatuor divisi unam tertiâ quâque horâ tepidam propina, vel corticis aut ligni pulveratorum drachmam semissim in aquæ puræ uncis duabus dilutam, aut eum adiantî syrupo in bolum redactam pro unâ dosi, horâ opportunâ præbe, repetitis hujus medicaminis sub quâlibet formâ dosibus ad integram usque sanationem. Perficitur illa absque ullo decocti potus fastidio, ullâ per vomitum, vel per secessum evacuatione; sedantur tamen unius dici spatio dolorum cruciatus, redit citò sonnus, urinæ fiunt copiosiores & limpide, rariores evadunt evacuationes, sæcum odor fetidus cessat, color immutatur, è liquidis incrassescunt, cibos æger appetit, & brevi reficitur.

#### I V.

**A**DMIRANDÆ virtutis causam ficitaris; in ipsâ Guianei corticis cum spasmodici intestinorum motus ratione reperies. Hic præternaturalis habetur, nonnisi quia vel citior, vel irregularis, nec voluntati obtemperat, mero succi nervi vitio, cuius non modo depravationem corrigendi, sed & motus frequentiam coërcendi Gummi-resinosæ Simaroubæ partes vim habent. Quid contra morbi sacri, hystericæ & melancholicæ affectionum convulsivos motus aliud præstare valent celebrata medicamenta Visci arborum, Pœoniæ, Aparines ac Galli pulveres aut decocta? Quove tendunt leviter narcotica, Croci filamenta, Cynoglossi radix, Lactucæ sylvestris folia, Papaverum capita, & Hyoscyami albi Stramoniique semina? si convulsivos illa cæterarum corporis partium motus sistant, quidni & intestinorum? id Simaroubæ peculiare est præ cæteris, ut dum illa convulsivos motus curant, functiones alias lædant; his salvis, illos solus Guianæ cortex sanat: immò dum intestinis in decocto propinatus Balsamum suppledit, stomachum etiam immoderatis alvi fluxibus debilitatum corroborat, ciborum appetentiam excitat, eorumque digestionis amaris, incisivisque partibus favet, nec-non & erosæ intestinorum membranæ interiori sublatum ab acrioribus excrementis mucum restituit. Novo ergo efficacissimoque medicamine simplicium classis hoc cortice locupletior fiet, cum singulari virtute antispasmodica, stomachica, narcoticæ vulgaria præcellat, cum astringentia longè superet, quæ non impudè fluentibus hæmorrhoidibus aut mulierum catameniiis interius præbentur, feliciterque hausto Simaroubæ decocto, cessante noxio alvi fluxu evacuanda, fluentiaque cætera liberè ac securè eliminantur; unde & antihystericâ vi plerumque pollere pluribus experimentis probatum est. Absit tamen nè Empiricorum more hoc unicum efficax certò remedium universi generis alvi fluxibus, convulsivisque motibus pronunticemus: cum serobiliosas, mucosas, sanguinolentasque ex caneroso intestinali ulcere, vel ex pulmonum abdominisque abscessu excretiones curatu impossibiles bonâ fide agnoscamus. Naturali medicaminis efficaciam unum addamus ad perfectam ægri curationem, observandum necessarium, nempe & in ejus quâcumque aliâ inveteratâ excretionè usu applicando prudentiam, & in arboris cortice aut ligno eligendo, & in eo decocti vel pulveris formâ administrando, pro variâ ægrorum agitudinumque ratione, nec-non de dosi præfiniendâ temerè non statuumdum, cum evacuatis jam stomachi primarumque viarum sordibus factum miriùs malum

4

semidrachmæ ligni pulverati uni vel alteri dosi quandoque cedat, & contra accedente cacochymia ad sava morbi symptomata non-nisi pluribus repetitis decocti corticis dosibus vincatur.

V.

**P**RÆSENTANEORUM medicaminum ea est fors, ut in scenam medicam vix proferantur, quin innumeris telis oppugnentur; patentis efficacæ laus persæpe subdolis rationibus minuitur: sic non sine convitiis Cortex Peruvianus, felicem sibi aditum in simplicium medicamentorum familiam fecit. Cognitâ jam Ipecacuanhæ virtute, si non inutilem, tantum, saltem ei succedaneum concedunt esse Simaroubam, nullo utriusque facto agendi discrimine, nullâque observatâ alvi fluxuum differentiâ. Dysenterias vel ab infarcto stomacho, vel ab obstructis mésentèrii aut intestinorum glandulis excretiones vomitu curare Brasiliânæ radici detur; cortici Guineo scrofobiliosos, sanguinolentos, mucososque alvi fluxus à continuo intestinorum convulsivo motu inveterascentes, illasâ stomachi functione & absque febre sedando sanare concedatur; spasmodicis intestina moribus affici posse quis neget, frequenti excretorum præcipatione, viscerum torminibus, recti tenesmo, symptomatumque subitâ post haustum medicaminis anodynî potum cessatione vincatur, si novam hanc proximam dyarrhææ fluxusque hepatici causam agnoscere nemini non licet; quidni soli exotico medicamini tribuendum quod à nostratibus antispasmodicis obtineri pariter poterit? horum usu levamen certò, rarò sanationem perfectam consequeris: horum inefficacia remedium præstantiori virtute præditum desiderari hætenus probavit. Nec primæ, nec alteri, nec tertiæ dosi nonnunquam malum cedere objicient fortè, nonnullaque aliquoties redire morbi symptomata, ac indurcescentia curationis initio excrementa interdum adhuc liquefcere & cruentari: quid hæc in re occurrit, quod in probatissimi cujuscunque remedii usu non accidat, si absque regimine non administretur? & licet unicâ Guineæ corticis decocti aut pulveris dosi etiam rebelles diarrhæas sanatas esse compertum sit, nûm minoris ideo habendus, si non-nisi aliquando quartæ aut sextæ dosis portione morbum vicerit? Diarrhæâ aut dysenteriâ pluribus à mensibus vel ab annis laborantium majorem numerum hoc medicamine incolumitatem citius certiusque quàm ab ullo quolibet alio recuperasse sufficit, idque absque ullo fastidio, salvis cæteris functionibus, & sine ullo futuri aliûs incommodi periculo.

*Ergo inveteratis alvi fluxibus SIMAROUBA.*

**DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.**

<i>M. Bernardus de Justieu,</i>	<i>M. Guillelmus - Josephus</i>	<i>M. Joannes-Bapt. Dodart;</i>
<i>Regia Scientiarum Aca-</i>	<i>De l'Epine.</i>	<i>Regi à sanctioribus Consi-</i>
<i>demia, Regique Societa-</i>		<i>liis, Archiatriarum Comes.</i>
<i>tis Londinensis Socius, &amp;</i>		
<i>in Horto Regio Botanices</i>		
<i>Prodemonstrator.</i>		
<i>M. Franciscus Mery, Rei</i>	<i>M. Ludovicus - Hieronimus</i>	<i>M. Franciscus Gouël.</i>
<i>Herbaria, Professor desig-</i>	<i>Cosnier.</i>	
<i>gnatus.</i>		
<i>M. Joannes-Bapt. Du Bois</i>	<i>M. Joannes - Ludovicus</i>	<i>M. Urbanus Leaulié.</i>
<i>Serenissimæ Principissæ Do-</i>	<i>le Thieuillier.</i>	
<i>saria De Conty, Medicus.</i>		

Proponēbat Parisiis, **ANTONIUS-NICOLAUS GUENAUT,**  
Parisiinus, Baccalaureus Medicus, A. R. S. H. 1730.  
à sextâ ad meridiem.